

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Investigation of Launching Parameters on the Motion Pattern of Freefall Lifeboat Using FSI Analysis

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Procedia Earth and Planetary Science
- b. Nomor ISSN : 1878-5220
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 14, 2015, Pages 110-117
- d. Penerbit : Elsevier B.V
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.proeps.2015.07.091>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878522015002428>
- Alamat Artikel : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878522015002428>
- g. Terindex : -


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3	3	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7	6	6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7	7	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7	7	7
Total = (100%)	24	23	23,5
Nilai Pengusul = (60% x 23,50) = 14,10			

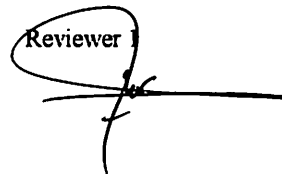
Semarang, 24 Juni 2019

Reviewer 2



Ojo Kurdi, S.T., M.T., Ph.D
 NIP. 197303171999031001
 Unit Kerja : S1 Teknik Mesin FT UNDIP

Reviewer 1



Dr. Eng. Hartono Yudo, S.T., M.T.
 NIP. 197510211999031004
 Unit Kerja : S1 Teknik Perkapalan FT UNDIP

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Investigation of Launching Parameters on the Motion Pattern of Freefall Lifeboat Using FSI Analysis

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Procedia Earth and Planetary Science
- b. Nomor ISSN : 1878-5220
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 14, 2015, Pages 110-117
- d. Penerbit : Elsevier B.V
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.proeps.2015.07.091>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878522015002428>
- Alamat Artikel : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878522015002428>
- g. Terindex : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3,00			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,00			7
Total = (100%)	30,00			24
Nilai Pengusul = (60% x 24,00) = 18,00				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Unsur-unsur artikel lengkap dan sesuai dengan Panduan Penulisan Jurnal.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Pada artikel dilakukan pembahasan yang cukup luas dan mendalam. Artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data yang disajikan cukup lengkap dan metodologi yang digunakan cukup mutakhir.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Unsur dalam penerbitan cukup lengkap. Penerbit mempunyai reputasi yang baik meskipun tidak terindeks Scopus.

Semarang, 24 Juni 2019

Reviewer 1

Dr. Eng. Hartono Yudo, S.T., M.T.

NIP. 197510211999031004

Unit Kerja : S1 Teknik Perkapalan FT UNDIP

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Investigation of Launching Parameters on the Motion Pattern of Freefall Lifeboat Using FSI Analysis

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Procedia Earth and Planetary Science
- b. Nomor ISSN : 1878-5220
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 14, 2015, Pages 110-117
- d. Penerbit : Elsevier B.V
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.proeps.2015.07.091>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878522015002428>
- Alamat Artikel : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878522015002428>
- g. Terindex : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3,00			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,00			7
Total = (100%)	30,00			23
Nilai Pengusul = (60% x 23) = 13,8				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Unsur isi jurnal artikel telah lengkap dan sesuai dengan template.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Pembahasan menggunakan analisis FSI (Fluid Structure Interaction) pada peluncuran lifeboats, pembahasan telah dilakukan dengan cukup baik.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

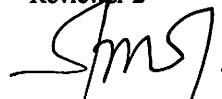
Analisis FSI telah dilakukan dengan cukup baik. Data yang diberikan juga cukup mutakhir.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Unsur kelengkapan penerbitan ada. Penerbit mempunyai reputasi yang baik.

Semarang, 24 Juni 2019

Reviewer 2



Ojo Kurdi, S.T., M.T., Ph.D

NIP. 197303171999031001

Unit Kerja : S1 Teknik Mesin FT UNDIP